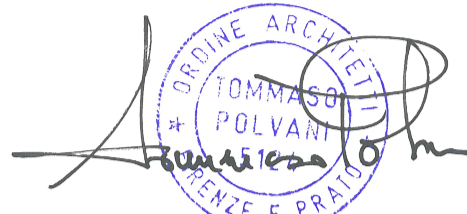
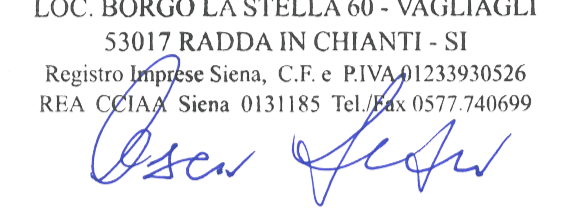


**Programma di miglioramento Agricolo aziendale P.A.P.M.A.A.**  
di Azienda agricola borgo La stella  
per Cantina vinicola e Rimessa macchine ed Attrezzature  
sito Vagliagli Podere Borgo La Stella

Progetto architettonico: Committente:

POLVANI PIANIGIANI architetti associati Società Agricola Borgo La Stella s.r.l.  
Arch. Ilaria Pianigiani con sede in Radda in Chianti  
Arch. Tommaso Polvani C.F. 01233930526

com: SOC. AGRICOLA BORGO LA STELLA SRL  
Geom. Francesco Brandi LOC. BORGO LA STELLA 60 - VAGLIAGLI  
Geom. Marco Peri 53017 RADDA IN CHIANTI - SI

   
Registro Imprese Siena, C.F. e P.IVA 01233930526  
REA C/PIA/ Siena 0131185 Tel. 0577 740699

Studio Polvani Pianigiani - via S° strada Poggilupi 105, 52028 Terranuova Bracciolini - tel. 055 9738787 fax. 055 9738842 - e-mail: info@pnparchitettilassociati.com

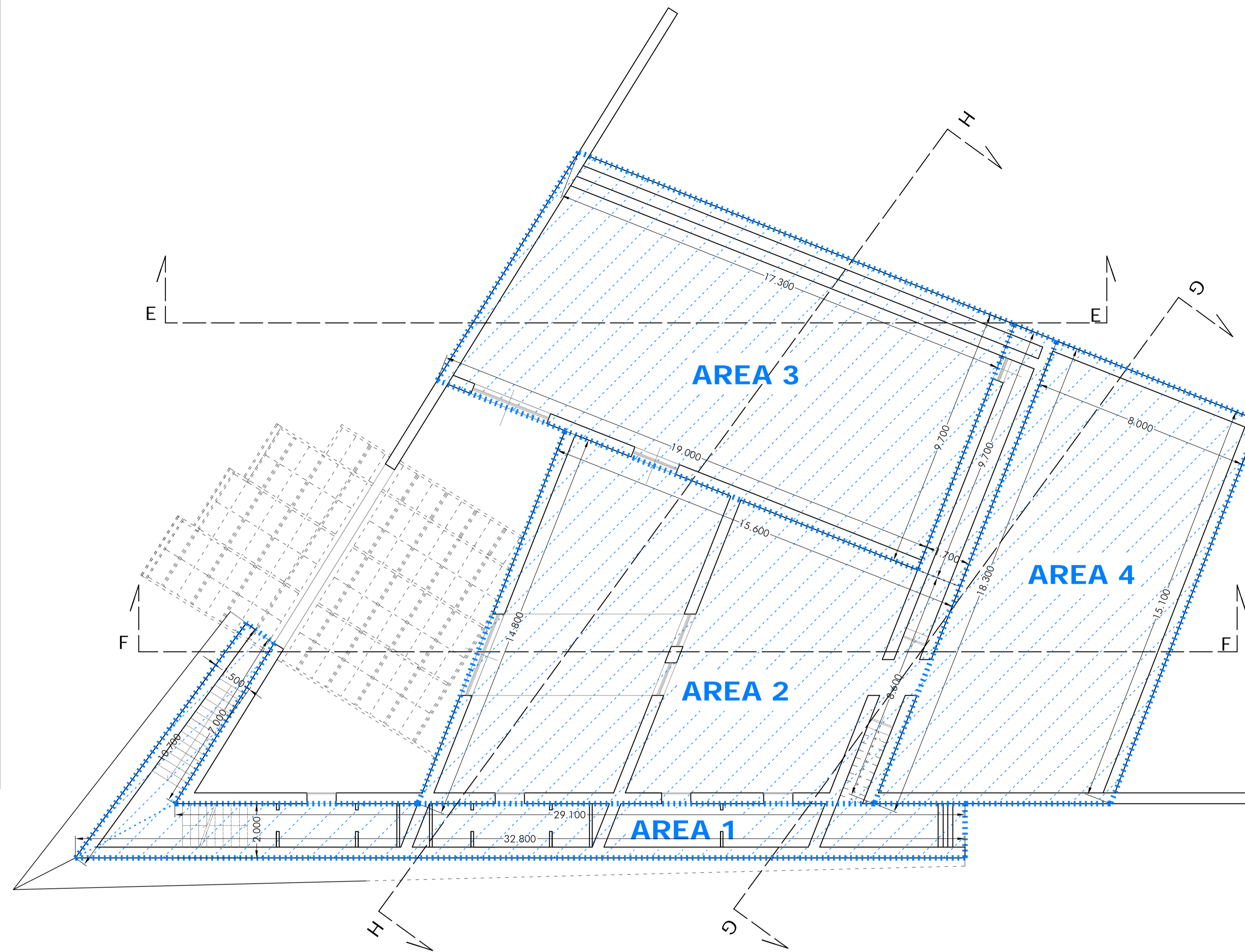
spazio riservato all'ufficio

data:	scala:	progetto:	sigla etab.:	tav. n°:
-------	--------	-----------	--------------	----------

Aprile 2015	1:100			
-------------	-------	--	--	--

oggetto: **STATO di PROGETTO**  
Conteggio volume e superficie  
coperta cantina in piano

12



### CALCOLO SUPERFICIE COPERTA

Area 1 =  $[(29,10+32,80) \times 2] / 2 + [(10,70+7,00) \times 1,50] = 75,18$  mq.  
 Area 2 =  $[(14,80+8,60) \times 15,60] / 2 + (9,70 \times 7,00) = 250,42$  mq.  
 Area 3 =  $[(19,00+17,30) \times 9,70] / 2 = 176,06$  mq.  
 Area 4 =  $[(18,30+15,10) \times 8,00] / 2 = 133,60$  mq.

**Totale 75,18+250,42+176,06+133,60= 635,26 mq.**

### CALCOLO VOLUME VUOTO PER PIENO

Area 1 = 75,18 mq.	H Area 1 = 4,00 mt.
Area 2 = 250,42 mq.	H Area 2 = 5,00 mt.
Area 3 = 176,06 mq.	H Area 3 = 3,40 mt.
Area 4 = 133,60 mq.	H Area 4 = 3,50 mt.

Volume Area 1 =  $75,18 \times 4,00 = 300,72$  mc.  
 Volume Area 2 =  $250,42 \times 5,00 = 1252,10$  mc.  
 Volume Area 3 =  $176,06 \times 3,40 = 598,60$  mc.  
 Volume Area 4 =  $133,60 \times 3,50 = 467,60$  mc.

**Totale 300,72+1252,10+598,60+467,60=2619,02 mc.**

